Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/747,908	Marcial et al.	
Examiner	Art Unit	
O'Connor	3627	

√ .	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim    E		Į							l		
Teu   Di	CIA	nima I	_		_		2010	_	-	_	
2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9 9 10 11 11 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 4 4 4 4 4 5 5 5 6 6 6 7 7 28 3 3 3 3 3 4 3 3 5 3 6 3 7 3 8 8 3 9 4 0 4 1 1 4 4 2 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	Cla				_						ᅱ
2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9 9 10 11 11 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 4 4 4 4 4 5 5 5 6 6 6 7 7 28 3 3 3 3 3 4 3 3 5 3 6 3 7 3 8 8 3 9 4 0 4 1 1 4 4 2 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	=	필	8	ုင္င	¥	8	05	ဗြ			
2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9 9 10 11 11 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 4 4 4 4 4 5 5 5 6 6 6 7 7 28 3 3 3 3 3 4 3 3 5 3 6 3 7 3 8 8 3 9 4 0 4 1 1 4 4 2 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	.≅	Ϊġ	12/	2	Š	19	Ξ	10			ı
2 3 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9 9 10 11 11 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 4 4 4 4 4 5 5 5 6 6 6 7 7 28 3 3 3 3 3 4 3 3 5 3 6 3 7 3 8 8 3 9 4 0 4 1 1 4 4 2 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	щ	lδ	8/	0	5	7	=	2	1		- 1
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	-	73			-	-			$\vdash$	ᅱ	ᅱ
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		Š	7	X	X	Y	X	4	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		2	+	1	-	-					= 3
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		3	+	Н	Н	H	H	+		$\dashv$	$\dashv$
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		- 4 	H	Н	H	╂	╂	H			$\dashv$
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		6	H	$\Box$	Н	╂	H	H	-	$\dashv$	$\dashv$
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		7	H	Н	╂	Н	Н	H	$\vdash$	$\dashv$	-
9 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		8	H	H	$\mathbf{H}$	H	+	H	$\vdash$	一	-
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49		9	H	H	+	1	t	н	$\vdash$	一	$\neg$
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49		10	H	Н	1	1	H	H		_	$\neg$
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		11	+	Н	H	1	H	Н	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		12	#	H	11		Ħ	1	H	$\dashv$	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		13	#		#		†	+	$\vdash$		$\neg$
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	•	14	#	Ħ	$\dagger \dagger$	Ħ	Ħ	П	П		$\dashv$
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		15	I	1	Ħ	Ħ	Ħ	┌┪	П		一
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		16	1			Ħ	Ħ		Н		$\neg$
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		17	1	П	Ħ	Ħ	⇈	П	П		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		18	1	П		Ħ	П	П			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	-	19	П	Ħ	Ħ	Ħ		П			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		20		1	1	Ħ	П	П			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		21	П		$\sqcap$	П	П				
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		22	П		$\sqcap$	Ħ	П	T			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		23	П	Ν	Δ	N	N	N			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		(24)		1	1	<b>\</b>	1		1		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		25			1		$\Box$				
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		26	Ц	П	Ш	Ш	Ш	Ц	L		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		27	Ц	П	Ц	Ш	Ц	Ц			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		28	Ш	Ш	Ц	Ц	Ц	Ц			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		29	Ц	Ш	Ц	Ш	Ш	Ц	L		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		30	Ц	$\sqcup$	Ц	Ш	Ш	Ш			
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		31	Ц	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	L		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		$\bigcirc$	11	11	4	Н	4	4	_		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		33	Н	Ш	#	Н	Ш	11	_		
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34	Ш	⇊	₩	11	#	╨	_		<u> </u>
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35	#	11	╁	┼╂	#	╫	ļ	ļ	
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	36	1	╁	₩	╀	₩	╫	-	<u> </u>	
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	3/	H	╁╂	₩	╁	╫	₩	<u> </u>	<u> </u>	
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38	₩	╁╂	₩	╁	╁	╫	$\vdash$	$\vdash$	
41 42 43 44 44 44 44 44 44 45 46 47 48 49 49 49 49 49 49	<u> </u>	139	#	+1	╫	╁	╫	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
42 43 44 45 46 47 48 49			#	┼╂	₩	+I	₩	╫	₩	$\vdash$	-
43 44 45 46 47 48 49			1	╁	╫	╫	╫	-	+	-	
44 45 46 47 48 49		42	╫	╁	╫	╫	╫	╫	├	├-	-
45 46 47 48 49	<b>_</b>	43	╫	╫	++	╫	╫	╫	$\vdash$	$\vdash$	_
46 47 48 49	<del> </del>		₩	++	₩	╫	╫	╁╂	╁	-	
47 48 49	<del> </del>		╁	╁╂	╫	╁╂	╫	╫	+	H	$\vdash$
48 49 49	<b> </b>		+1	╫	╫	╁	╫	╁	+-	$\vdash$	⊢
49			╁	╫	H	╁	╫	+I	$\vdash$	$\vdash$	├
	<del>                                     </del>		+1	╫	╫	+	╫	╫	+	$\vdash$	<del> </del>
			+3	+6	46	13	46	$+\mathbf{b}$	┽	1-	$\vdash$

Cla	im					ate				
		~	က							
Final	Original	203	1,0	ğ	2/19/05	11/11/05	//10/06		ļ	
ᇤ	į	/12	20	120	716	1/1	710	ı	i	
	0	8	7	2	2	1	7			
	51	÷	J	J.	1	1	7			
	52 53	Ť			7	7	7		$\Box$	
= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	53	7	1							
	54	1			П	7				
	55	1		H	1	T				
	56	T	1	H	Н	H	Ħ			
	57	T	1	Ħ	Ħ	H				
	58	T	1	H	Н					
	59	1		Ħ		H				
	60	T		Ħ		$\mathbf{H}$	Ħ			
	61	Ħ	1	H	1	H	Ħ			
	62	H	1	H	+	Н	Ħ	Н	$\neg$	
$\vdash$	63	+	H	#	Ħ	H	╁	Н	$\dashv$	
	64	+	╁	+	H	H	+	H		
$\vdash$	65	+	╫	╁	1	1	+	Н		
<b>—</b>	66	₽	╫	╁╂	H	╫	╁	-	$\vdash$	
-	67	H	H	H	H	H	H		$\vdash$	
$\vdash$	68	H	Н	H	H	Н	H			_
	69	H	Н	Н	H	Н	H			_
-	70	H	+	H	H		H			-
-		1	H	Н	H	Н	H	-		
	71	Н	₩	H	₩	H	Н	_		
-	72	IJ	Н,	H	H	Η,	Η,	$\vdash$	-	
1-	73	=	¥	14	Y	~	Y	⊢		
	74	⊢	├—	₩	⊢	⊢	├	⊢	Н	
-	75	<u> </u>	╁	┢	<u> </u>	<u> </u>	┢	H	Н	
4	76 77	<u> </u>	⊢	╄	<u> </u>	<u> </u>	├			
Н—	77	<del> </del>	╀	₩	<u> </u>	-	┢	⊢	H	_
<u> </u>	78	┡	⊢	<u> </u>	-	₩	⊢	⊢		
-	79	<u> </u>	₩	╄	ļ	⊢	<u> </u>			_
-	80	_	╄	<u> </u>	⊢	⊢	-	<u> </u>		
	81	ļ	<u> </u>	_	┞	_	_	<u> </u>	_	
<u></u>	82									
	83	1		-	-	1		-		
	84		$\vdash$	1	-	1	1	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	85	↓_	╄-	_	1	_	├	₩		<b>—</b>
	86	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b> _	↓_	_	<u> </u>	_
ļ	87	L	1_	4	$\vdash$	<b> </b> _	ļ	_	_	_
	88	_	_	1	_	┺	1	<u> </u>	L	
	89	1	1_	1	1_	1_	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	_
	90	_	_	1	<u> </u>	↓_	1	_	_	_
	91	<del> </del>	$\perp$	┺	_	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	L	_
	92	$\perp$	_	$\perp$	↓_	↓_	$\vdash$	ـــ	Ļ_	L
	93	<u>L</u>	$\perp$	$\perp$	1	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	L.
	94			1	$\perp$	1_	<u> </u>	L	<u> </u>	L
	95					<u>                                     </u>		乚	<u></u>	L
	96	L		$\Box$					L	L
	97									
	98	L								
	99									
	100								Γ	

Ce		0			Dje	<u> </u>	,u			
-						>-4				
Cla	aim		_	_		Date			1	_
Final	Original	8/12/03	10/21/03	5/20/04	2/19/05	11/11/05	7/10/06			
	101 102 103 104 105 106									
	102	L			<u> </u>	_				_
	103	<u> </u>	-	⊢	H	-	_		_	
	104	<del> </del>		$\vdash$	┢		<u> </u>		-	
	106	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_			
	l 107					_				
	108									
	109		_	<u> </u>	_	ļ_	<u> </u>			$\Box$
	110	_	_	ļ	_	_			_	
	111			$\vdash$	⊢		$\vdash$			
	113	-	┢	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		
	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137	$\vdash$	$\vdash$	T	T	Т		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	115			L						
	116									
	117	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	
	118	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	
	119	$\vdash$	├	├	-	├	<del> </del>	├	-	
	121	╁	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢		-	
	122		H	Н	<del>  -</del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	<u> </u>
	123	1	T	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		_
	124									
	125									
	126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_		1_	ļ	_	_
	127	├	┞	┡	├-	ļ	├-	_		_
	128	┼	┼	╀	╁		-	<del> </del>	├	⊢
_	130	$\vdash$	┼	╁╌	┢	┼	╁	╁	╂─	⊢
$\vdash$	131	$\vdash$	$\vdash$	+	H	-	┢		$t^-$	
	132	$\vdash$	T	T	1	T	T	<del>                                     </del>		
	133									
	134			L		$\Box$	$\Box$		$\Box$	
	135	<u> </u>	$\vdash$	↓_	↓_		┞	<u> </u>	<u> </u>	
	136	├		┼	↓_	╀	-	⊢	├-	-
-	13/	╁	╀	╁	+	+-	╁	+	├	$\vdash$
<b>-</b>	130	╁╌	╁	+	+	+	╁	┢	┢	⊢
	140	十	$\vdash$	t	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	141	T	T	$\top$	1	T	T			$\Box$
	142									
	143	$\prod$			L	I	Г	$\Box$		
<u> </u>	144	$\perp$	↓_	4	$\vdash$	↓_	↓_	$\perp$	1_	-
<u></u>	145	┼	$\vdash$	┼	$\vdash$	-	╄	-	ــــ	1
<u> </u>	146 147	╀	$\vdash$	╀	$\vdash$	╁	╀	╀	+	-
-	147	1	╁	+	┢	╁	╁	<del> </del>	╁╾	╁
<b>—</b>	149	+	+	+	╁╌	+	╁╌	H	t	$\vdash$
	150	t	T	T	T	T	T	$\vdash$	T	T